

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/05/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	569,246	52,268	4,680	50.5	32.4
Centro Operacional Chinchá	325,400	20,408	8,406	NA	30.0
City Gate de Independencia	80,046	5,251	0	36.0	25.2
Total Distribuido	974,692	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	29,228	2,190	135	3.7	22.4
Centro Operacional Chinchá	PE	3,853	322	100	3.6	33.1
	AC	292,319	20,408	8,406	17.0	30.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,784	1,463	505	4.3	31.3
	AC	111,865	11,171	1,045	16.8	31.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,514	2,084	38	3.4	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,951	4,839	0	5.3	39.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,828	86	0	4.2	23.2
City Gate Ica	PE	15,591	754	456	3.5	29.5
	AC	124,764	11,832	960	16.6	29.2
City Gate Nasca	PE	1,849	259	13	3.9	28.4
	AC	44,216	2,613	14	16.3	19.9
City Gate Marcona	PE	933	69	13	3.2	33.1
Troncal H-P ⁴	AC	212,067	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	22,634	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	80,046	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,413	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,521	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,169	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,723	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,814	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,872	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	527,884	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa, Minsur y Mamatambo
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica